はじめにお読みください。

こんなときは	ご確認ください	対応
商品内容が記載と異なる	●本取扱説明書に記載してありますセット内容と現品をご確認ください。	お買い上げの販売店までご連絡ください。
インクボトルから インクが漏れている	●箱やインクボトルに損傷はありませんか？ ➡運送上の破損の可能性があります。	お買い上げの販売店までご連絡ください。
	●箱やインクボトルに損傷がないのにインクが漏れていましたか？	お買い上げの販売店までご連絡ください。
	●ノズルを取り付けた状態でインクボトルを横倒しにて保管していませんか?	立てた状態で保管してください。
注入後のカートリッジから インクが漏れている	●インクのなくなったカートリッジを長期間放置していませんでしたか？ ➡カートリッジの中でインクが固まってしまっており、きちんと注入できていない可能性があります。	新しい純正カートリッジをお買い求めいただき、それを使い切ってから弊社詰め替えインクをご使用ください。
	●インク注入口からインクが漏れていませんか？	インク注入口に貼られているシールをご確認ください。
	●プリントヘッドノズル部からインクが漏れていませんか？	ティッシュペーパー等の上にカートリッジのノズル部を下にして、余分なインクを吸収させてください。
印刷中のカートリッジから インクが漏れている	●注入後のカートリッジからインクは漏れていませんでしたか？	上記「注入後のカートリッジからインクが漏れている」をご確認ください。
	●詰め替え回数はオーバーしていませんか？ ➡詰め替え限度回数を超えての使用はインク保持力が低下するため、詰め替えにはご使用にならないでください。本取扱説明書に記載してある「カートリッジの詰め替え限度回数について」をご確認ください。	詰め替え限度回数を超えたカートリッジは廃棄していただき、新しいカートリッジをご使用の上、詰め替えを行ってください。
うまく印刷ができない	●他社の詰め替えインクに継ぎ足して使用していませんか？ ➡他社詰め替えインクと混合しますと、不具合が発生する可能性があります。	パッケージに記載の純正インク以外とは互換性はありませんので決してご使用にはならないでください。
	●印刷面にインクが漏れていませんか？ ➡カートリッジからインクが漏れていると、印刷不良だけでなく、プリンタの故障の原因ともなりますので、十分ご注意ください。	上記「注入後のカートリッジからインクが漏れている」「印刷中のカートリッジからインクが漏れている」をご確認いただき、適切な処置を行った後、動作確認と印刷確認を行ってください。
	●カートリッジからインクは供給されていますか？ ➡長期間プリンタをご使用になられていない場合、インクが中で固まっている可能性があります。	プリントヘッドのクリーニングを実施し、印刷確認を行ってください。 それでもインクが供給されない場合、新しいカートリッジで印刷確認を行ってください。
	● 純正以外のカートリッジを使用していませんか？	純正以外のカートリッジには対応しません。 必ず純正のカートリッジをご使用ください。
	● プリントヘッドの位置調整は行いましたか？	プリンタの取扱説明書に従って調整してください。
	●カートリッジをプリンタから外したまま長期間放置していませんでしたか? ➡プリントヘッドに残ったインクが固まっている可能性があります。	新しい純正カートリッジをお買い求めいただき、それを使い切ってから弊社詰め替えインクをご使用ください。
手などにインクが付着した	● インクの付着による人体への影響はありません。	石けんや水で優しく汚れをおとしてください。
誤ってインクを飲み込んでしまった		水を飲ませる等の処置をして、すぐに医師の診察を受けてください。
インクが衣服に付着してしまった		衣服の素材に合った方法でしみ抜き等をお試しください。

※インク詰まり等が発生し、印刷が正常にできなくなった場合は、新しい純正カートリッジで印刷確認を行ってください。
プリンタ本体の故障でない場合は、カートリッジ交換とプリントカートリッジのクリーニング等で改善される可能性があります。

■ご不明な点は、下記までご連絡ください。

【商品に関するお問い合わせは】
エレコム総合インフォメーションセンター **TEL:0570-084-465 FAX:0570-050-012** 【受付時間】9:00～12:00 13:00～18:00 年中無休

CR790-O680A

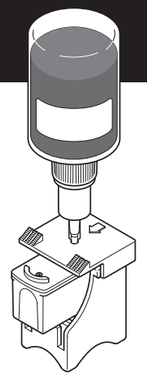
AROUND THE PC ELECOM

〈インクジェットプリンタ専用〉**詰め替えインク**

取扱説明書

CANON BC-70・90用

黒 THC-70BK6



この説明書をよく読んで正しく作業してください。

詰め替え作業の前に

長期間プリンタをお使いになっていない場合、インクを注入しても正常印刷ができない場合があります。詰め替えを行う前に印刷ができるかどうかを必ず確認してください。

●詰め替えるタイミングについて

1回目の詰め替えは、以下のインク残量警告が最初に表示された時点で詰め替え作業を行ってください。

〔パソコン画面上〕→「インクが少なくなっています。」“⚠”
〔プリンタのモニタ上〕→「インクが少なくなっています」
「カラーインクガナクナリマス」
もしくは“⚠”が表示

2回目以降の詰め替えは、正確なインク残量表示が行われませんので、印刷状態を見ながら早めに詰め替えされることをおすすめします。

事前にご用意いただくもの

●ペーパータオルか新聞紙
汚れ防止のため下敷きに何枚か重ねて使用します。

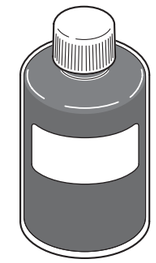
●ティッシュペーパー インク吸収および拭き取りに使用します。

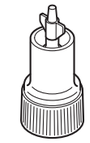
⚠ ご使用および保管に関しての注意

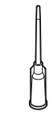
●本製品はインクジェット専用の詰め替えインクです。ご使用の際には、必ず本取扱説明書をよく読んでから、詰め替え作業を行ってください。
●プリンタ等の故障の原因となりますので、以下のカートリッジには使用しないでください。
・本製品対応以外のカートリッジ
・空のまま、長期間放置したカートリッジ
・他社の詰め替えインクをご使用になられたカートリッジ
●お子様の手の届かない場所に保管してください。
●インクを飲まないでください。万一、インクを飲み込んだ場合は、水を飲ませる、また、目に入った場合は、こすらずに水でよく洗う、等の処置をして、すぐに医師の診察を受けてください。
●皮膚などにインクがついてしまった場合は、時間がたつと落ちにくくなりますので、すぐに石けんや水で洗い流してください。
●直射日光の当たる場所を避け、冷暗所に保管してください。
●長期間使用されなかったインクは、変質することも考えられますので、できるだけ1年以内にご使用ください。
●インクボトルノズルを取り付けたインクボトルは、立てた状態で保管してください。横倒し状態で保管しますとインクが漏れることがあります。

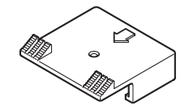
セット内容

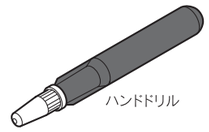
インクボトル 顔料ブラック(60ml)	1本
インクボトルノズル	1セット
ニードル	1本
ハンドドリル	1本
ホルダー	1個
ホルダーキャップ	1個
シール	6枚
ポリ手袋	1セット
ワイパークロス	3枚
取扱説明書(本紙)	1枚

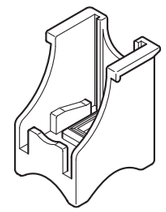

インクボトル(60ml)
顔料ブラック

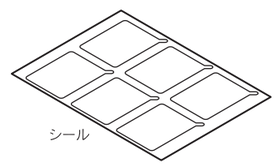

インクボトルノズル

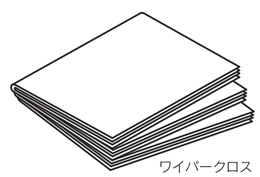

ニードル


ホルダーキャップ


ハンドドリル


ホルダー


シール


ワイパークロス

ポリ手袋

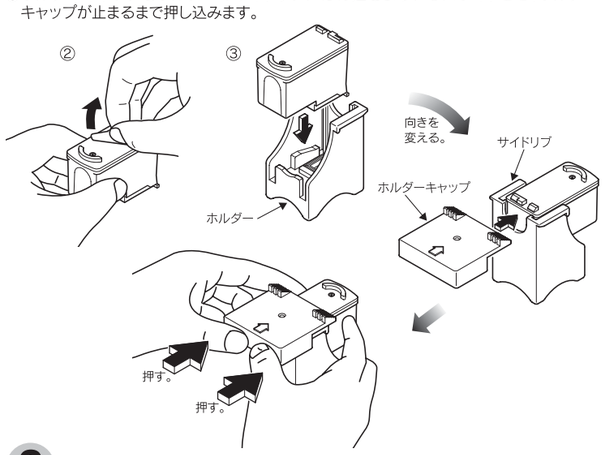
カートリッジの詰め替え限度回数について

詰め替え限度回数は3回です。これ以上の詰め替えは行わず、新しいカートリッジをご購入ください。ただし、上記限度回数は目安であり、お客様のご使用状況により限度回数まで詰め替えできない場合もあります。詰め替え回数が確認できるよう、油性ペン等でカートリッジに回数を書き込んでおくと次回詰め替えるとき便利です。

インク詰め替えの手順

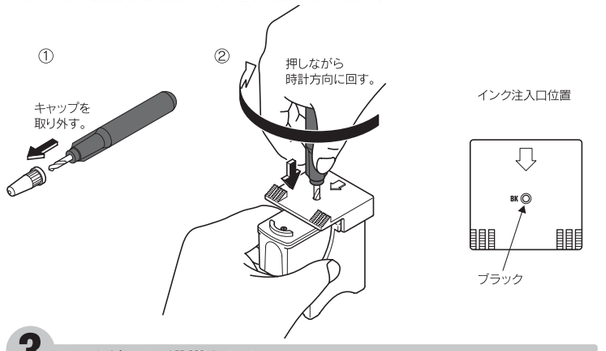
1 カートリッジをホルダーにセットします

①ペーパータオルか新聞紙を作業する場所に敷いてください。
②カートリッジの純正ラベルをはがします。
③カートリッジの向きを確認し、ホルダーの中にカートリッジを入れます。
④ホルダーキャップをホルダーのサイドリブにはめ込むようにしスライドさせ、ホルダーキャップが止まるまで押し込みます。



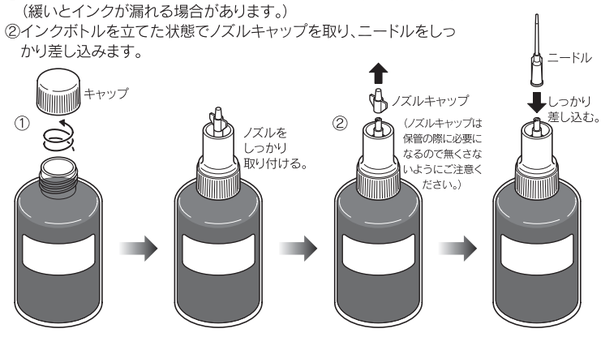
2 インク注入口をハンドドリルで開けます（2回目以降の詰め替え作業では行いません）

①ハンドドリルのキャップを取り外します。(保管の際は、キャップを取り付けてください。)
②注入口位置を確認し、ハンドドリル先端を入れ、垂直に立てた状態で、押しながら時計方向に回し穴を開けます。
③ハンドドリルの取手部がホルダーキャップ上面に当たるまで回し、ハンドドリルを抜き取ってください。抜き取った後、切り粉を取り除いてください。



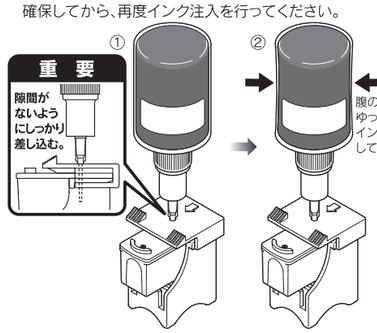
3 インク注入の準備をします

①インクボトルのキャップを取り、ノズルをしっかり取り付けます。
（緩いとインクが漏れる場合があります。）
②インクボトルを立てた状態でノズルキャップを取り、ニードルをしっかり差し込みます。



4 インクを注入します

①インク注入口にインクボトルを差し込みます。この時、インクボトルのニードルとホルダーキャップに隙間がないようにしっかりと差し込んでください。(差し込む時は、インクボトルの腹を押さないようにしてください。)
②インクボトルの腹をゆっくりと押し、インクが漏れないよう確認しながら注入してください。インク注入中にインク注入口やプリントヘッドノズルからインクがあふれたり、漏れたりした場合は、インクが満たされた状態ですので、その時点でインク注入を止めてください。また、インクが入りにくい場合は、カートリッジ内のインク保持体にニードルがうまく差し込まれていませんので、ニードルを一度抜き、つまようじなどでニードルの差し込み経路を確保してから、再度インク注入を行ってください。



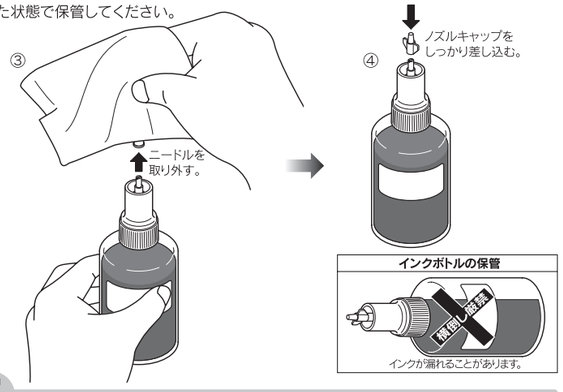
●インク注入の目安

BC-70	約10ml
BC-90	約20ml

ご注意

詰め替え回数やカートリッジの使用状況により、インク注入量は変わります。また、インク注入中にインク注入口やプリントヘッドノズルからインクがあふれたり、漏れたりした場合はその時点でインク注入を止めてください。

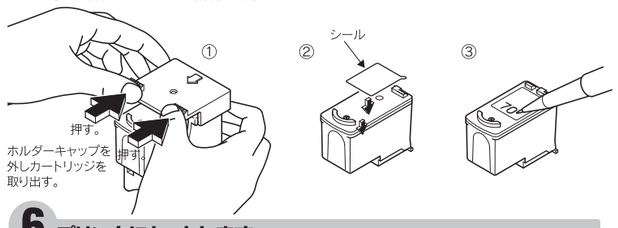
③ニードルの先端に付着したインクをティッシュペーパーで拭き取り、ニードルをティッシュペーパーでつつみ込み、ノズルより取り外してください。取り外したニードル内のインクは吸い取ってください。
④ノズルの先をティッシュペーパーで拭いてしっかりノズルキャップをし、インクボトルは立てた状態で保管してください。



インクボトルの保管

5 カートリッジの取り付け準備をします

①ホルダーキャップを外し、ホルダーからカートリッジを取り出します。
②カートリッジ天面にインクが付着している場合は、ティッシュペーパーで拭き取り、インク注入口をふさぐようにシールをしっかりと貼り付けてください。
③貼り付けたシールにお使いのカートリッジ番号（70or90）を油性ペン等で書き込んでください。次回詰め替えるとき便利です。



6 プリンタにセットします

プリンタにカートリッジをセットし、プリンタの取扱説明書に従って、プリントヘッドの「強力クリーニング」を行った後、印刷確認を行ってください。印刷が安定しない場合は、通常のクリーニングと印刷確認を交互に行ってください。

インク残量検知機能無効操作について

①本カートリッジを使用するプリンタは、特性上、1度取り外したカートリッジを再度取り付け、印刷を行うと「インク残量を正しく検知できません」という内容のメッセージが表示される場合があります。インクを詰め替えたカートリッジを継続してご使用になるには、インク残量検知機能を無効にする必要があります。つきましては右の**【インク残量検知機能無効操作手順】**を参考に、操作を行ってください。
②インク残量検知機能を無効にするとインクの残量は表示されません。インク切れによる印刷不良には十分ご注意ください。インク切れを予防するため、印刷状態を見ながら早めに詰め替えされることをおすすめします。
③この操作は純正カートリッジ1個につき1度行うことでカートリッジを交換するまで有効です。毎回の印刷時や1度操作したカートリッジへのインク詰め替え時に再度行う必要はありません。

インク残量検知機能無効操作手順

①インクを詰め替えたカートリッジをプリンタにセットし、印刷を開始すると下記メッセージが表示されますので、それぞれの手順に従って操作を行ってください。
（本操作は、インクを詰め替えたカートリッジに限らず純正品においても、カートリッジを取り付け直した時に行う操作です。）

パソコンを使用してプリントしている場合

MP170/MP450/MP460/iP2200/iP1700

＊PIXUS MP450（OS Windows XP）を使用時のパソコン画面を引用しています。

操作 表示された画面の『OK』をクリックしてください。
表示された画面が消え、印刷が開始されます。

パソコンを使用せずダイレクトプリントしている場合

MP170

インサツケッカガ　オカシイトキハ
ヘッドイチチョウセイヲ　オススメシマス

操作 操作パネルの『OK』ボタンを押してください。

インサツヲ　シマスカ？

操作 操作パネルの『OK』ボタンを押すと印刷が開始されます。

MP450/MP460

! 色や線がずれる場合
ヘッド位置調整を
行うと解決します

はい

操作 操作パネルの『OK』ボタンを押すと印刷が開始されます。

②印刷開始直後、もしくは印刷中に下記メッセージのいずれかが表示された場合は、それぞれの手順に従って操作を行ってください。表示されない場合は印刷を続けてください。

ご注意
- 印刷内容により、表示されるまで時間がかかる場合がありますが、継続して印刷は行えます。
- 印刷内容によっては、インクを使い切っても下記メッセージが表示されない場合があります。印刷状態を見ながら再び詰め替え作業を行ってください。

パソコンを使用してプリントしている場合

MP170/MP450/MP460/iP2200/iP1700

＊PIXUS MP450（OS Windows XP）を使用時のパソコン画面を引用しています。

パソコンを使用せずダイレクトプリントしている場合

MP170

インクヲ　カクニンシテクダサイ
U041　　クロ

インクヲ　カクニンシテクダサイ
U161　　クロ

もしくは

インクヲ　カクニンシテクダサイ
U162　　クロ

MP450/MP460

U041
インクがなくなりました
インクカートリッジを
交換して、カバーを
閉じてください

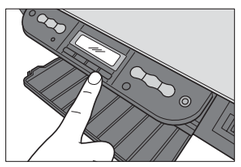
U162
一度空になった
インクカートリッジが
取り付けられています

操作

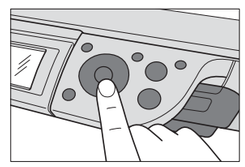
MP170/MP450/MP460

操作パネルの『OK』ボタンを押してください。インク残量検知機能が無効になり、印刷が開始されます。実際はインクが注入されているため、通常通り印刷することができます。

MP170



MP450/MP460

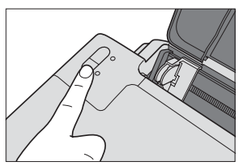


操作

iP2200/iP1700

プリンタの『リセット』ボタンを押してください。インク残量検知機能が無効になり、印刷が開始されます。実際はインクが注入されているため、通常通り印刷することができます。

iP2200/iP1700



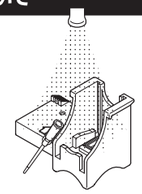
※パソコンを使用してプリントしている場合、表示画面の『OK』をクリックしても同じ画面に戻りますので、上記の操作を行ってください。

2回目以降の詰め替え作業について

カートリッジ天面のシールをはがし、[作業手順2 インク注入口をハンドドリルで開けます]を除き、作業手順1～6にて作業を行ってください。

器具の洗浄について

インクが付着したままの状態で保管した場合、インクが乾燥し固まり次回の詰め替え作業に支障をきたす恐れがありますので、ホルダーやニードル等は水洗いと乾燥を行い保管してください。



**トラブル発生時は裏面の
トラブル対応をご確認ください。**